

METRONIC

495486



Prise CPL netsocket 1200 avec prise gigogne



1 - GÉNÉRALITÉS

Nous vous remercions d'avoir choisi l'adaptateur CPL Netsocket 1200 METRONIC et sommes persuadés qu'il vous donnera entière satisfaction.

Cet adaptateur CPL (Courant Porteur en Ligne) vous permet de transformer une prise électrique en prise réseau informatique. Grâce à sa prise électrique femelle «Socket», la prise électrique murale reste libre pour y brancher ce que vous voulez. Le filtre intégré à la prise atténue les parasites que génèrent les appareils électriques, le débit et la portée s'en trouvent améliorés.

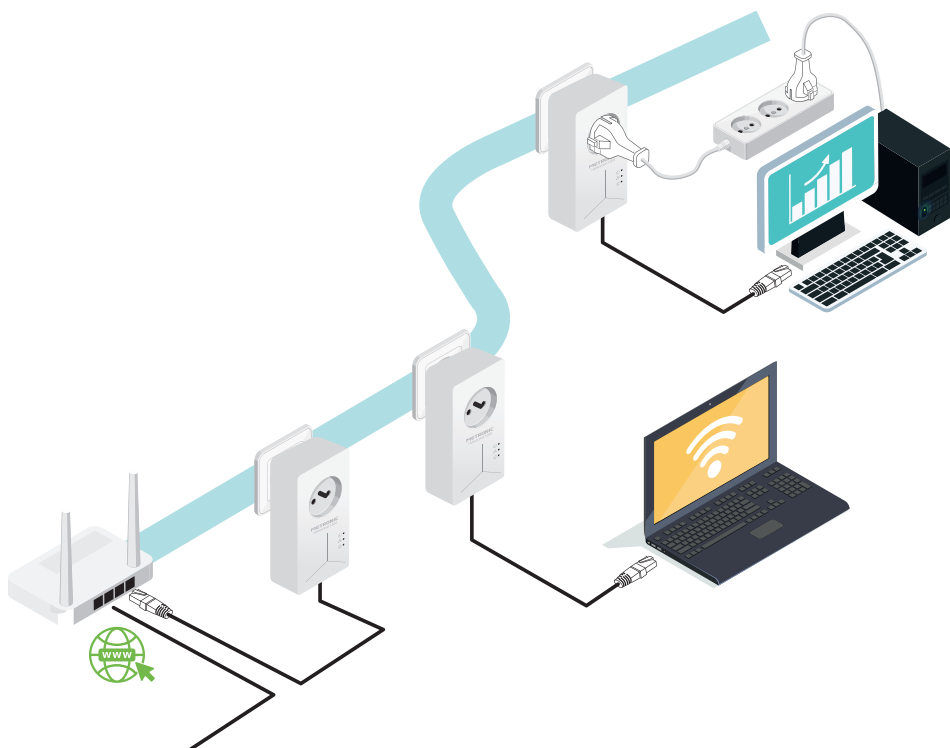
L'adaptateur CPL NetSocket 1200 ne peut être utilisé seul, il s'intègre sur une installation possédant un moins autre coupleur CPL sur le réseau électrique.

Cette notice traite les deux principaux cas d'installation de votre NetSocket 1200 :

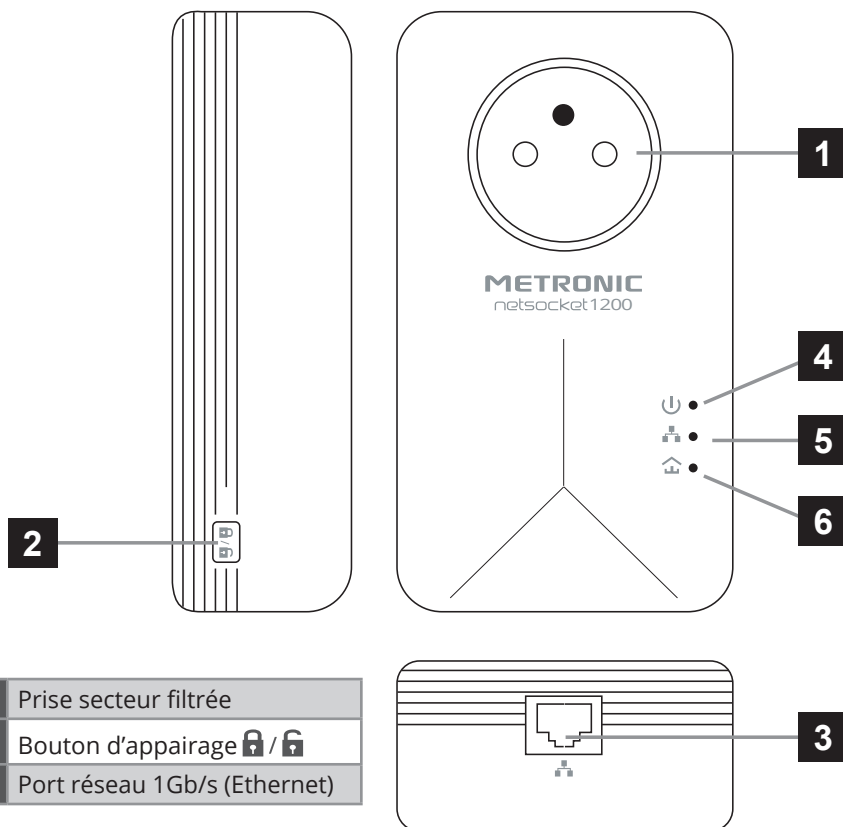
- Utilisation par paire (typiquement si vous avez acheté un pack réf 495487) voir §3
- Extension d'un réseau CPL existant voir §6

Dans chacun des cas, les CPL peuvent fonctionner dans le mode de sécurité standard ou le mode de sécurité renforcé. En sortie d'usine, ou après une réinitialisation (voir §5), le NetSocket 1200 est en mode de sécurité **standard**. Ce mode est suffisant pour assurer la confidentialité de vos données puisque le signal CPL ne traverse pas votre compteur électrique et vos données ne sont donc disponibles qu'au sein de votre foyer. Le mode de sécurité renforcé (voir §4) peut être activé si vous voulez être certain à 100% que personne ne peut se connecter à votre réseau. La sécurité renforcée **doit** être utilisée si plusieurs logements sont distribués derrière un seul compteur.

Exemple de montage d'un netsocket avec une multiprise. Les parasites générés par les équipements sont bloqués par le filtre intégré au NetSocket.



2 - DESCRIPTIF



L'appareil est muni de voyants indiquant les différents états de l'adaptateur. Le tableau ci-dessous vous renseigne sur ces états :

	Voyant	État	Description
4	Alimentation	Fixe	CPL sous tension
		Clignotant rapide	appairage en cours (1s allumé / 1s éteint)
		Clignotant lent	en veille (1s allumé / 6s éteint)
		Éteint	CPL hors tension
5	Réseau	Fixe	Le CPL relié à un autre appareil (box internet, PC...) mais pas de transfert de données via sa prise réseau
		Clignotant	Échange de données en cours sur la prise réseau
		Eteint	Le CPL n'est relié à aucun autre appareil sur sa prise réseau
6	CPL	Fixe	Le CPL est connecté à un autre CPL sur le réseau électrique
		Éteint	Le CPL n'a pas trouvé d'autre CPL sur le réseau électrique

3 - INSTALLATION D'UNE PAIRE DE NETSOCKETS

- Branchez les NetSockets sur des prises secteurs situées dans la même pièce⁽¹⁾.
- Reliez le premier NetSocket à un port LAN de votre box internet
- Reliez le second NetSocket à un port réseau quelconque (PC, console, box TV, ...)

Les voyants   doivent être allumés. Si un voyant  s'éteint, c'est que le Netsocket s'est mis en veille, débranchez-le et rebranchez-le sur la prise secteur pour le sortir de veille.

Les voyants  doivent s'allumer, signifiant que les 2 NetSockets s'échangent correctement les données réseau. Si jamais les voyants  ne s'allument pas, procédez à une réinitialisation des NetSockets comme indiqué au paragraphe 5.

Lorsque tout les voyants sont au vert, l'équipement branché sur le second NetSocket a accès au réseau comme s'il était branché directement sur la box. Vous pouvez ensuite déplacer le second NetSocket n'importe où dans le foyer.

⁽¹⁾ À titre exceptionnel, pour cette phase d'installation, vous pouvez brancher les deux CPL sur la même multiprise. Attention, en utilisation normale, c'est la multiprise qui doit être branchée sur la NetSocket.

4 - MODE DE SÉCURITÉ RENFORCÉ

Le mode de sécurité renforcé nécessite deux étapes : sortir chaque NetSocket du mode standard, puis appairer les NetSockets.

A - sortie du mode de sécurité standard

Assurez-vous que le voyant  est allumé. Si ce n'est pas le cas, débranchez et rebranchez le Netsocket de la prise pour le sortir de veille.

Pressez le bouton   pendant 8 secondes puis relâchez-le.

Tous les voyants s'éteignent, puis les voyants  et  se rallument, le voyant  ne se rallume pas, c'est normal puisque le NetSocket ne communique plus avec aucun autre adaptateur CPL.

Notez que le voyant  du second NetSocket s'éteint aussi, c'est normal puisque lui non plus ne «voit» pas d'autre CPL. Sortez-le également du mode standard avec un appui de 8 secondes.

B - Appairage en mode de sécurité renforcée

Sur le premier Netsocket, pressez le bouton   pendant 2 secondes puis relâchez-le. Le voyant  se met à clignoter.

Répétez l'opération sur le second Netsocket, le voyant  se met aussi à clignoter.

Au bout de quelques instants (maximum 2 minutes), les voyants  cessent de clignoter, et les voyant  s'allument, les Netsockets se sont appairés et fonctionnent désormais en mode de sécurité renforcée

5 - RÉINITIALISATION

Pour réinitialiser le CPL 1200, appuyez sur le bouton  du CPL jusqu'à ce que le voyant  clignote 1 fois (environ 15s). La réinitialisation remet le CPL en mode de sécurité standard.

6 - EXTENSION D'UN RÉSEAU CPL EXISTANT

Vous avez acheté un NetSocket pour étendre un réseau de 2 (ou plus) adaptateurs CPL qui fonctionnent déjà. Ce paragraphe indique comment intégrer votre adaptateur dans deux cas : un réseau à sécurité standard (cas A) et un réseau à sécurité renforcée (cas B). Si vous ignorez dans quel cas vous êtes, tentez d'abord le cas A, puis passez au cas B si le cas A ne donne pas satisfaction.

Notez que la distinction entre mode de sécurité standard et renforcée peut s'appeler différemment pour des adaptateurs d'un autre modèle ou d'une autre marque. Ces modes correspondent à ce qui est parfois appelé «clé HomePlug» pour le mode standard et «clé privée» pour le mode renforcé.

 Le Netsocket fonctionne sur le standard HomePlug. Il ne peut échanger des données qu'avec d'autres adaptateurs CPL qui fonctionnent sur le même standard (HomePlug AV ou HomePlug AV2). Si vous tentez d'étendre un réseau CPL existant qui fonctionne sur un autre standard (ex. G.hn), ça ne fonctionnera évidemment pas.

A - Cas d'un réseau en sécurité standard

Branchez votre Netsocket sur une prise électrique située dans la même pièce qu'un adaptateur CPL qui fonctionne déjà, comme sur le schéma du §3.

Si le voyant  s'allume, c'est que les autres adaptateurs CPL sont bien en mode de sécurité standard. Votre Netsocket a bien été ajouté au réseau préexistant et fonctionne normalement. Installez-le maintenant à l'endroit qui vous convient.

Si le voyant  ne s'allume pas, procédez à une réinitialisation du NetSocket comme indiqué au paragraphe 5. S'il ne s'allume toujours pas après une réinitialisation, passez au cas B.

B - Cas d'un réseau en sécurité renforcée.

Branchez (comme sur le schéma du §3) votre Netsocket sur une prise électrique située dans la même pièce qu'un adaptateur CPL qui fonctionne déjà (qu'on appellera adaptateur n°1),

Lancez un appairage sur cet adaptateur CPL n°1. Fréquemment, ça consiste à appuyer deux secondes sur le bouton d'appairage, comme sur le NetSocket, mais si ce n'est pas le cas, consultez sa notice.

Sur le Netsocket, pressez le bouton  pendant 2 secondes puis relâchez-le. Le voyant  se met à clignoter

Au bout de quelques instants (maximum 2 minutes), le voyant  s'allume sur le Netsocket, qui est donc correctement intégré au réseau existant. Installez-le maintenant à l'endroit qui vous convient.

7 - EN CAS DE PROBLÈME

Si le débit est inexistant (voyant CPL  éteint alors qu'ils sont allumés sur une même multiprise) :

- N'utilisez pas de multiprise parafoudre car celle-ci filtre la communication sur le réseau électrique.
- Débranchez et rebranchez le NetSocket 1200.
- Branchez le NetSocket 1200 sur une autre prise électrique plus proche électriquement de l'autre CPL.
- Réinitialisez les CPL comme indiqué au §5.

8 - CARACTÉRISTIQUE TECHNIQUE

- Chipset : MSE1062
- Protocole : Homeplug AV2 / IEEE 190
- Port Ethernet 1Gb/s
- Alimentation : 3 pôles, 110-240V~ 50/60Hz
- Puissance en marche : 3,5 W max.
- Puissance en veille : 0,5 W

8. INFORMATIONS RÉGLEMENTAIRES

Conformément aux obligations faites par le respect de la norme EN 62368-1, nous attirons votre attention sur les éléments de sécurité suivants :

- Il convient de ne pas obstruer les ouvertures d'aération avec des objets tels que journaux, nappes, rideaux, etc. Une distance minimale de 5 cm est requise autour de l'appareil pour assurer une aération suffisante.
- Il convient de ne pas placer sur l'appareil, ou à proximité, des sources de flammes nues telles que des bougies allumées.

- L'appareil ne doit pas être exposé à des égouttements d'eau ou des éclaboussures et de plus, aucun objet rempli de liquide tel que des vases ne doit être placé à proximité de l'appareil.
- Lorsque la prise d'alimentation est utilisée comme dispositif de déconnexion, ce dispositif doit demeurer aisément accessible.

Signification des logos

Les équipements METRONIC peuvent porter certains des logos suivants, dont vous trouverez ici la signification.

	Courant alternatif
	Utilisation uniquement en intérieur
	L'appareil répond aux exigences de toutes les Directives européennes dont l'application impose le marquage CE.

Directive DEEE



Ce logo signifie qu'il ne faut pas jeter les appareils hors d'usage avec les ordures ménagères. Les substances dangereuses qu'ils sont susceptibles de contenir peuvent nuire à la santé et à l'environnement. Faites reprendre ces appareils par votre distributeur ou utilisez les moyens de collecte sélective mis à votre disposition par votre commune.

Déclaration de Conformité



Le soussigné, METRONIC, déclare que l'équipement radioélectrique du type CPL netsocket 1200 495486 est conforme à la directive 2014/53/UE. Le texte complet de la déclaration UE de conformité est disponible à l'adresse internet suivante :

<http://medias.metronic.com/doc/495486-bxh2xg-doc.pdf>



Assistance technique : **02 47 346 392** (numéro non surtaxé)

Vous pouvez également nous envoyer un courrier électronique à l'adresse suivante :
hotline@metronic.com

METRONIC

100, rue Gilles de Gennes
 NODE PARK TOURAINE 37310 TAUXIGNY
www.metronic.com
 Made outside EU

GARANTIE

Ce paragraphe vous informe sur les conditions de la garantie qui s'applique aux appareils vendus en France. En achetant ce produit, vous bénéficiez d'une double garantie : une garantie légale, et une garantie commerciale. La garantie légale, systématique, vous couvre contre les défauts qui pourraient exister au moment de l'achat. La garantie commerciale, facultative, couvre tout ce qui n'est pas couvert par la garantie légale, par exemple un défaut qui surviendrait plusieurs mois après l'achat du produit.

En vertu de l'article L211-7 du code de la consommation, en l'absence de preuve du contraire, tout défaut survenant dans les deux ans suivants l'achat est présumé existant au moment de l'achat, et doit donc être pris en charge au titre de la garantie légale. En application de l'article 15 de la loi de 2014 relative à la consommation, nous vous informons que :

Le vendeur est tenu de livrer un bien conforme au contrat et répond des défauts de conformité existant lors de la délivrance.

Il répond également des défauts de conformité résultant de l'emballage, des instructions de montage ou de l'installation lorsque celle-ci a été mise à sa charge par le contrat ou a été réalisée sous sa responsabilité.

Pour être conforme au contrat, le bien doit :

1° Être propre à l'usage habituellement attendu d'un bien semblable et, le cas échéant :

- correspondre à la description donnée par le vendeur et posséder les qualités que celui-ci a présentées à l'acheteur sous forme d'échantillon ou de modèle ;

- présenter les qualités qu'un acheteur peut légitimement attendre eu égard aux déclarations publiques faites par le vendeur, par le producteur ou par son représentant, notamment dans la publicité ou l'étiquetage ;

2° Ou présenter les caractéristiques définies d'un commun accord par les parties ou être propre à tout usage spécial recherché par l'acheteur, porté à la connaissance du vendeur et que ce dernier a accepté.

L'action résultant du défaut de conformité se prescrit par deux ans à compter de la délivrance du bien.

Le vendeur est tenu de la garantie à raison des défauts cachés de la chose vendue qui la rendent impropre à l'usage auquel on la destine, ou qui diminuent tellement cet usage que l'acheteur ne l'aurait pas acquise, ou n'en aurait donné qu'un moindre prix, s'il les avait connus.

L'action résultant des vices rédhibitoires doit être intentée par l'acquéreur dans un délai de deux ans à compter de la découverte du vice.

Les contrats de garanties (légale et commerciale) lient le particulier et le vendeur. Les conditions commerciales peuvent dépendre du réseau de distribution dans lequel le produit a été acheté. En cas de défaut avéré du distributeur, vous bénéficiez, à titre commercial, de la garantie constructeur d'une durée indiquée sur l'emballage du produit.

La garantie constructeur METRONIC couvre les défauts qui pourraient apparaître pendant la période de garantie. METRONIC s'engage à remettre en état un produit sous garantie, ou l'échanger par un produit équivalent ou supérieur. Les frais de port retour sont couverts, les frais de port aller restant à la charge du client.

METRONIC s'engage à maintenir un stock de pièces détachées nécessaires à la réparation ou à l'utilisation du produit pendant une période de 2 ans suivant la date de fabrication du produit, dans une limite quantitative de 1%.

Les conditions de garantie sont soumises à une utilisation et une installation conformes aux recommandations figurant dans la notice de l'appareil.



En cas de panne veuillez vous adresser à votre revendeur. N'envoyez jamais d'appareil chez METRONIC sans avoir au préalable obtenu un accord de retour.



METRONIC